

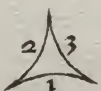
Primi & se-
cundi sinus co-
gressus.

Tertius si-
nus.

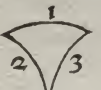
Quartus si-
nus.

Cuiusmodi
quatuor sinu
sine cauitates.

TRIANGULI spe-
cies, cauitati quartus sinus correspondens.



TRIANGULVS
cauitati respondens primi, secundi,
& tertij duræ membranæ sinuum.



duræ membranæ sinibus, & reliquis ipsius uasis seu ductibus, qui passim per alias membranæ sedes excurrunt, Natura caluariam inculpsit, sinus quosdam efformans secundum semicircu-
li caluam incisos, qui duræ membranæ sinus ea parte qua caluariam spectant, conuexos gib-
bosque excipiunt, ac admittunt. atque demum in causa sunt, quo minus membranæ sinus à cal-
uaria comprimantur, ipsorumque motus qui arteriarum modo sit impediatur. Verum reliquæ
duræ trium primorum sinuum costæ introrsum curuantur, in primo quidem sinu & secundo à
cerebello & cerebro, in tertio autem sinu à dextra & sinistra cerebri partibus. Hæ enim perin-
de ac cerebellum quæ ipsis sinus accumbunt, obtusos & ueluti in quartam circuli partem exten-
derantes angulos efficiunt. Hactenus itaque quatuor in dura cerebri membrana sinus enu-
merati sunt, in quos primæ & secundæ & quartæ exhauriuntur uenæ, & primæ secundæque
arteriæ. Quas uero propagines, sinus hi deinceps in duram cerebri membranam & tenuem,
ac demum ad cerebri uentriculos diffundant, subsequens modò sermo enarrabit. A primo &
secundo duræ membranæ sinibus, in uniuersam eius membranæ partem, qua cerebellum
operitur, uarij surculi deriuantur instar uenarum sinuati & sparsi. Ab his deinde surculis, &
ipsis dextro inquam sinistroque sinibus, extra duram cerebri membranam ductus plurimi ue-
narum corpore donati propagantur, in tenuem quæ cerebellum ambit membranam, & eam
quæ cerebrum quæ id cerebello innititur, implicat excurrentes. Porro à tertio sinu permul-
ti idemque ampli ductus utrinque ex lateribus propagantur, non quidem ulterius in duram cere-
bri membranam, uerum in tenuem, quæ hæc dextram sinistramque cerebri partes secundum cla-
torem cerebri sedem amplexatur & continet. Præfentes ductus, quemadmodum & alij paulo
ante

Propagines
a 1 & 2 sinib.
enatae.

Propagines
a tertio.

ante commemorati, simulatque tenuem membranam
rijs anfractibus per eam excurrunt dispergunturque.
sit numeris (quia multiplex is uisitur, raroque eandem
commemorare, quum id etiam ex cerebri anfractu
rum forma numeroque pendeat. Præter hos ductus à
nuem membranam dispersos, graciles aliquot sur-
in eam duræ membranæ partem decliues propagan-
interdiuidit. Deinde ex elatissima tertij sinus sede, per
mituntur uenis, quæ ex uerticis cute in caluariam per-
dunt. Verum quartus duræ membranæ sinus frequen-
dammodo serie perpetuò pullulantes. Quum prim-
las, quas clunibus & testibus comparamus, pertingit
tissima ipsius sede in eam quoque duræ membranæ par-
determinat, ac dein ex lateribus in eam duræ membr-
gressu obtulit, ex superiori ipsius regione propagin-
quæ in humillimâ dictæ iam duræ membranæ part-
ulque ad septum sinuum olfactus organorum perse-
sede sursum in eandem duræ membranæ partem diff-
ginem, quartus sinus ex eadem sede qua illam depron-
nistram cerebri partem, unum edit ductum uenar-
rebrī nobis uocando corpori proximè secundum ca-
membranā suffultus, in progressu tenui membranæ
quidem ductus dextræ cerebri parti, sinister uero fini-
quartus sinus ad utramque cerebri partem nuper dictas
ipsius sede propter ipsius iuxta cerebri testes terminu-
branam quæ cerebellum amplectitur. Atque earum pro-
periorum cerebelli sedem perambulant. Nonnullæ
xta cerebri testes consistunt, etiam ad anteriores cereb-
beri docebimus commiscendæ. Cæterum præter has quæ
insignem & amplam educit propaginem, quæ ex ipsi-
antrorsum uersus cerebri uentriculos excurrit, plex-
extimifectus inuolueri forma, Græci *χαραδρις* nuncupantur
to sinu prodit, aut ubi ipse sinus in hanc propaginem
corpus à tenui membrana processus quosdam seu me-
tò illius ramos atque implexus colligant, ac suspensos a
coniuge ex quarto sinu enascitur, testium medio supe-
discinditur surculos, qui unius retis instar inuicem di-
dulam cerebri testibus innixam, quæ à nucis pineæ ser-
cis uocatur, transcendit, ac sub ea cerebri particula pri-
cie *χαραδρις* Græcis nuncupatur. Quum uero propa-
anteriorum usque communis dextri & sinistri uentricul-
tij cerebri uentriculi sedem pertingit, bipartitò scin di-
triculo, alteram sinistro. Cæterum quoniam nam modo
textæ, & membranulis ipsis adnatis contentæ, arteriæ
opportune subiungantur, ubi arterias sermone in illos quo-
forastis quispiam, in hac duræ membranæ sinuum
quod mentio nulla adhuc illius regionis inciderit, quæ
uocauere. Hanc sanè non præterijllem, si modo ceru-
constitisset. quippe aliquam sinuum sedem ita nuncu-
num non constat, an communem primi secundique d-
quo & tertius & quartus prodeunt, ita primùm Græci
membranæ sinus terminum cerebri testes respicient
uidetur namque Galenus modò huic, modò illi parti
ne utramque torcular dici nihil obstat. Concurfus en-
guinem tanquam uinum è torculari promit. perinde
emittit propagines sanguinem dispensat: adde per m-
lar appellare, ac in illis regionem constituere in qua